



## PORTES

# SOLEAL

SOLEAL est un système modulaire, pour portes, thermiquement performant, destiné aux bâtiments tertiaires et résidentiels.

### Les plus de SOLEAL portes

- Gamme RPT, modulaire et évolutive
- Dormant et ouvrant : 55 mm
- Ouvrant périphérique ou avec plinthe
- Compatibilité d'assemblage avec SOLEAL Fenêtre
- Choix de seuils adaptés aux exigences des différents marchés : PMR résidentiel et bâtiment
- Prises de volume jusqu'à 42 mm
- 3 versions disponibles :
  - Porte battante sur paumelle
  - Porte va et vient sur pivot
  - Porte tube

### Esthétique et ergonomique

- Pavé de porte design exclusif Technal
- Drainages cachés sur dormant et traverse
- Finesse de la paumelle à clamer : face vue de 20 mm pour les paumelles 2 corps et 3 corps

### Facilité de pose

- Kit serrure 3 points avec tringle isolante
- Seuils démontables fixés par embouts
- Réglage des paumelles simplifié avec le kit de pose

### Options

- Porte renforcée :
  - Toile d'épaisseur de 3 mm
  - Serrure 3 à 5 points
  - Portes grands formats : HV = 2,60 m, LV = 1,30 m
- Ferme-porte intégré : blocage de la porte à 90°
  - Répond au Décret du 17 mai 2006 : « Toutes les portes doivent permettre le passage des personnes handicapées et pouvoir être manœuvrées par des personnes ayant des capacités physiques réduites »



#### Performances Thermiques :

$U_w = 1.7W/m^2.K$ ,  $S_w = 0.43$ ,  $TL_w = 0.52$   
(Double vitrage  $U_g = 1.1W.m^2/K$ ,  $g = 0.63$  et  $TL = 0.8$ )  
 $U_w = 1.3W/m^2.K$ ,  $S_w = 0.03$ ,  $TL_w = 0$   
(Panneau opaque  $U_p = 0,7W/m^2.K$ )

**Étanchéité :**  $A_4-E_{6A}-V_{C3}$   
(porte 1 vantail ouverture extérieure seuil PMR)

**Prise de volume :** de 6 à 42 mm

**Poids maxi par vantail :** Jusqu'à 150 kg

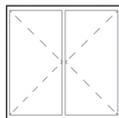


## Applications

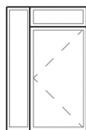
1 vantail  
simple action



2 vantaux  
simple action



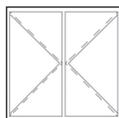
1 vantail  
sur ensemble menuisé  
(possibilité 2 vantaux)



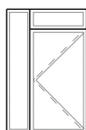
1 vantail  
double action



2 vantaux  
double action

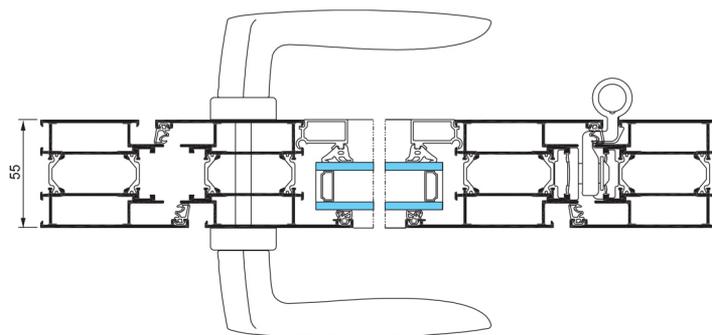


1 vantail double action  
sur ensemble menuisé  
(possibilité 2 vantaux)

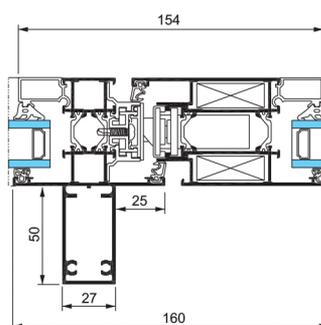


## Coupes

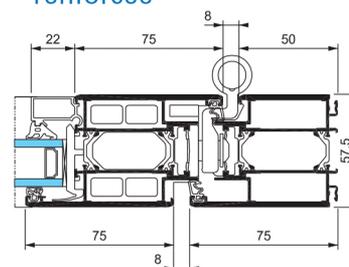
Porte simple action



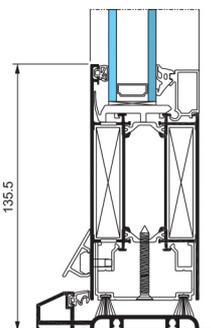
Ensemble  
composé



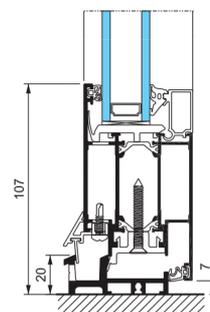
Porte simple action  
renforcée



Porte simple action  
avec plinthe



Variante seuil PMR  
avec ouvrant périphérique  
en ouverture intérieure



4990.005 - Document non contractuel

270, rue Léon-Joulin  
BP 63709 - 31037 Toulouse cedex 1  
Tél. 05 61 31 28 28 - [www.technal.com](http://www.technal.com)

